Design Wave誌にひと言

2月号(特集1 実装で失敗しないための基板設計術 39連発! / 特集2 水晶発振回路の設計 の号)について

● プリント基板設計者に役立った

回路設計者にとってはあまり興味がないかもしれませんが，プリント回路板設計者(CAD設計者)にとってはありがたい特集です．(Sugar)

●経験でしか得られないノウハウが載っていた

実装技術はノウハウのかたまりのようなところなので，実際の経験を積んでいかないと分からない部分が多い．そのため，この39連発！の記事は得るものが多かった．(鶴見真)

●業務と関係があり役立った

システムLSIの検証技術入門は業務とかかわりが深かったので，役に立った．(電車でGo！)

Design Wave Magazine 記事ベスト3

2007年2月号の記事でおもしろかったもの，役に立つ/役に立ちそうなもののアンケートを実施しました．ここでは，その結果を発表します．

♪おもしろベスト3♪

第1位　特集1 第5章 FPGA周りの配線テクニック9連発
第2位　特集1 第2章 プリント基板，小型化・高密度化へのテクニック7連発
第3位　特集1 第4章 実装ラインと相性の良いプリント基板を設計するテクニック12連発

♪お役立ちベスト3♪

第1位　特集1 第2章 プリント基板，小型化・高密度化へのテクニック7連発
第2位　特集1 Appendix プリント基板の製造工程
第3位　連載 アナログIC開発者が知っておくべき「レイアウト設計手順と勘所」および「マスク製作工程」

Term is Funny

『用語解説裏バージョン』

GEH

No.67：H.264

エッチな動画用に264種類ものモザイク処理を定めた規格．MPEG-2などの2倍以上の処理能力を誇る．整数変換により誤差のないネガポジ反転や，フレーム間予測による縦横ガラス処理，可変ブロック・サイズによる「薄消し」が可能である．

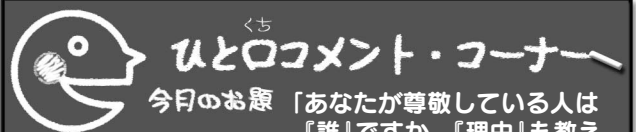
No.68：γ補正

血液検査でお酒の飲みすぎを控えるようにいわれた患者が「今日だけ」酒を飲みたい場合に，γ-GTP値を100以下に脳内補正してしまうこと．命がけの補正である．
医事評論社　ドクターK著　『命の切り売り』より抜粋

<筆者プロフィール>
GEH．回路設計に追われながらもインターネットの魔力に取りつかれ，HP『電影雑記(http://www1.odn.ne.jp/~cbi12830/index.htm)』を営む．現在，技術者として忙しい日々を過ごしている．

おわびと訂正

2007年3月号，解説「少子化，学力低下への危機感の現れか，大学本来の使命は『人材育成』が多数意見」の記事の中に誤りがありました．p.133の表3の上から5項目めの研究室名は，正しくは「会津大学　**東**原研究室」です．おわびして訂正いたします．

ひと口(くち)コメント・コーナーへ

今月のお題「あなたが尊敬している人は『誰』ですか．『理由』も教えてください」(敬称略)

- ビルゲイツ：成功しているから
- 中村修二：青色LEDの発明は素晴らしい
- 先輩A：アナログの神様ですから
- 小泉元総理：良い悪いは別にして自分の意志を明確に持ち，かつ迷いを見せなかった．
- 織田信長：旧来の体質を破壊しようとしていたので

次のお題「よく見る『Webページ』とその『理由』を教えてください」